iXtra 1100

iXter B10 - B13 - B16 - B18

iXter e iXtra: il Potere della Semplicità!

Kverneland Rau iXter

Un nuovo standard per le botti da diserbo portate

iXter è il frutto di anni di esperienza e ricerche in collaborazione con gli agricoltori. Oggi è fra le migliori gamme di botti da diserbo sul mercato, grazie alla speciale attenzione che dedica alla semplicità d'utilizzo e al rispetto per l'ambiente.

Kverneland Rau iXter
Un modello adatto ad ogni esigenza!

iXter B10 / 1000 litri

iXter B13 / 1300 litri

iXter B16 / 1600 litri

iXter B18 / 1800 litri

Fai la tua scelta!

HOSA 15 metri
barra in alluminio
con ripiegamento a "Z"

HC 18/20/21/24m
barra in acciaio
con ripiegamento verticale

Attacco rapido

iXter vi rende la vita più facile!

Ottima distribuzione del peso grazie al baricentro vicino al trattore

L'attacco aapido dell'iXter è estremamente semplice e veloce e avviene in questo modo:

1. Crea uno spazio agevole per collegare l'albero di trasmissione e i cablaggi idraulici ed elettrici.
2. Una semplice manovra all'indietro aggancia/sgancia la botte.
3. La botte viene sollevata.
4. Un ingegnoso sistema blocca la botte con la corretta inclinazione.
5. L'iXter è pronta per partire!

Pannello di Controllo facile da impostare
Sempre nella giusta direzione

Un concetto completamente integrato:
Nessuno si aspetterebbe di trovare tutto il pannello per la gestione delle funzioni all'interno del cofano sinistro. Grazie a questo nuovo design con la iXter è possibile!

Nel pannello delle valvole la disposizione è molto più intuitiva. I controlli della pressione e dell'aspirazione sono disposti su due parti separate. Le valvole sono protette da polveri e prodotti chimici dal cofano laterale.

4 Posizioni della valvola in aspirazione:

Serbatoio principale, pulizia serbatoio principale, tubo aspirazione e svuotamento.

4 Posizioni della valvola in pressione:
Riempimento serbatoio principale, diserbo, turbo agitatore (opzionale) e altre funzioni.

3 Valvole di pressione aggiuntive:

Serbatoio lavaggio ugelli, lavaggio esterno e mixer (optional)

Tutto a portata di mano

Con iXter è più facile

Sistema di filtraggio:

Sia i filtri in aspirazione che quelli in pressione sono facilmente accessibili per eventuali ispezioni, inoltre la loro sostituzione si effettua senza alcun rischio che l'operatore venga a contatto con i pesticidi. La loro elevata capacità filtrante permette di filtrare tutto il liquido prima che esso entri nella pompa.

Telaio in posizione di fermo

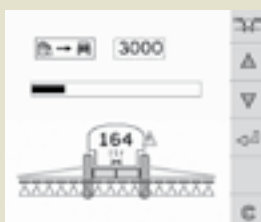
Il sistema autopulente del filtro previene l'intasamento e l'otturazione del medesimo. Le particelle fermate dal litro ritornano nel serbatoio prima di disperdersi completamente.

Capsula filtro in aspirazione trasparente

Accesso al serbatoio per riempimento o manutenzione:

La scala telescopica con gradini antiscivolo e maniglie di sicurezza favorisce l'accesso al serbatoio, anche per il modello più grande da 1800 litri.

iXclean Comfort e Pro
Ogni litro è importante

iXclean Comfort
L'iXclean Comfort è un sistema di controllo semi-automatico della valvola. La combinazione di un indicatore del livello elettrico e di una valvola di aspirazione offre tutto il comfort e la precisione all'operatore. Il riempimento automatico si arresta quando il livello pre-impostato viene raggiunto, mentre tutte le funzioni ENFO di distribuzione e risciacquo vengono monitorate dal posto di guida! Il sistema ENFO è parte integrante di tutte le botti del diserbo Kverneland.

Visualizzazione in fase di riempimento tramite iXclean dal terminale IsoMatch Tellus

Indicatore di livello elettrico
Un indicatore di livello trasmette al computer l'esatta quantità di liquido in serbatoio. Un monitor esterno posizionato vicino alle valvole consente di visualizzare costantemente il livello.

Una nuova pompa
Sono disponibili tre nuove tipologie di pompe, da 159, 200 e 260 litri/min, in grado di lavorare a secco senza rischi di danneggiamenti.

iXclean Pro
iXclean Pro è un sistema di controllo ancora più avanzato e completamente automatico della valvola elettrica per le botti ISOBUS compatibili. Ciò significa che tutte le funzioni possono essere controllate dalla cabina del trattore: dalle fasi del diserbo alla miscelazione, dal lavaggio dell'impianto al lavaggio esterno della macchina stessa, premendo semplicemente un pulsante. Oltre al riempimento automatico, l'iXclean Pro controlla anche un programma di auto-pulizia e risciacquo dell'intera botte. Il tutto in pochissimi minuti e con una richiesta di acqua minima.

Schermata dell'iXclean Pro dal terminale Focus/IsoMatch

La precisione è talmente accurata, che i livelli di residui dopo la pulizia automatica sono inferiori all'1%. iXclean Pro per il riempimento o la pulizia del serbatoio: ogni litro è importante!

Facile operatività

Riempimento facile e sicuro

Incorporatore di prodotti chimici:
Il nuovo incorporatore dei prodotti chimici, con capacità di 30 litri, è fissato direttamente al telaio con guide telescopiche.
In stato di fermo, l'incorporatore viene coperto ermeticamente da una piastra fissata internamente, senza necessità di un ulteriore coperchio. L'ugello di pulizia rotante rilascia l'acqua se spinto verso il basso ed è parte integrante del design della macchina!

Serbatoio da 18 litri per lavaggio mani:
Avrete tutto l'occorrente per un accurato lavaggio delle mani. All'interno del cofano si trova una tanica lavamani corredata di guanti e liquido detergente.

Più turbo nel serbatoio!

L'agitatore standard è montato all'interno del serbatoio che mantiene il prodotto miscelato uniformemente. Per svuotare completamente il serbatoio, è possibile spegnerlo elettricamente durante la distribuzione.

L'agitatore turbo assicura una maggiore potenza durante la preparazione del prodotto per la miscelazione. Questo modello è particolarmente indicato per l'utilizzo di polveri o in caso di depositi di prodotti dovuti al fermo della macchina per lunghi periodi. Il flusso di agitazione è generato da sei ugelli speciali.

Tubo di riempimento:
Il tubo da due pollici garantisce alta capacità di carico. L'areazione nella parte superiore del serbatoio tramite valvola previene possibili ritorni di flusso e vuoti d'aria.

Riempimento tramite tubo di aspirazione:
Il riempimento del serbatoio può essere effettuato tramite il tubo di aspirazione dotato di un filtro. Inoltre può essere utilizzato contemporaneamente anche l'incorporatore di prodotti chimici.

Sistema di pulizia esterna (opzionale):
Una barra da 15m e una spazzola di lavaggio con detersivo incorporato garantisce il lavaggio della macchina anche in campo.

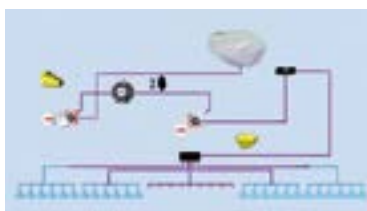
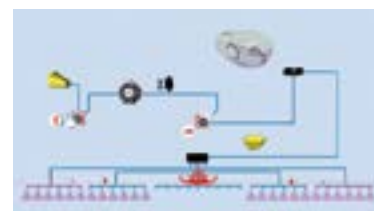
Serbatoio di lavaggio da 180 litri
Il serbatoio di acqua pulita è equipaggiato con un indicatore di livello. Il suo riempimento può avvenire molto facilmente sia dalla parte destra della macchina, che direttamente tramite connessione al pannello delle valvole.

Vano portaoggetti ermetico
Sul lato destro della macchina, integrato nel serbatoio di acqua pulita, è presente un vano portaoggetti che vi consentirà di riporre tutto il necessario per la pulizia della botte.

Sistema ENFO inside

Ci prendiamo cura del vostro raccolto!

ENvironmental FOcus:ENFO, il sistema di adescamento e risciacquo amico dell'ambiente.
Questa tecnologia, standard su tutti i nostri computer, ottimizza le fasi di riempimento e pulizia delle linee di spandimento, evitando sprechi di prodotti chimici, risparmiando acqua senza rinunciare ad una elevata produttività.

Adescamento automatico: Prima dell'inizio delle operazioni di diserbo, le linee di spandimento vengono riempite con i prodotti chimici fino agli ugelli, tramite una valvola elettrica automatica. Nessuna perdita di prodotti chimici ed un'accurata applicazione del prodotto, soprattutto in pre-emergenza.

Risciacquo automatico delle linee: Durante le interruzioni di lavoro o a fine lavoro, i prodotti vengono espulsi completamente dalle linee: in questo modo il prodotto verrà utilizzato fino all'ultimo litro e la pulizia delle linee stesse avverrà con una quantità minima di acqua.

Una nuova Sala Test per garantire la qualità migliore!

Una equipe specializzata testa tutte le macchine e verifica il perfetto funzionamento di tutti i sistemi che le compongono. Di seguito sono riportate le certificazioni di qualità di diversi paesi del mondo:.

NSTS (National Sprayer Testing Scheme): è l'organo di autorità per l'omologazione delle botti per diserbo nel Regno Unito.

JKI: L'organo di omologazione per le botti del diserbo in Germania, fondata dal Centro per la Ricerca Biologica in Germania, ora JKI Institute.

ENTAM: l'omologazione è in corso. Dell'ENTAM (European Network for Testing Agricultural Machines) fanno parte ufficialmente anche l'organizzazione tedesca JKI e la francese Cemagref.

SKL: Organo di omologazione ufficiale per il Benelux, fondato dalla SKL a Wageningen.

NY: Istituto di omologazione ufficiale in Norvegia, fondato dall'Autorità Norvegese per la Sicurezza nell'Alimentazione.

EC, FMC, Focus II
Sistemi di controllo

Controllo remoto con l'EC:
- Tutto in un unico sistema
- Apertura e chiusura fino a 7 sezioni e spegnimento ugelli esterni
- Spegnimento miscelazione
- Controllo della pressione di lavoro
- Preselezione idraulica delle funzioni della barra

Controllo FlowMate FMC:
- Computer base, più semplice e intuitivo
- Tutte le funzioni idrauliche della macchina incluse
- Controllo delle funzioni ENFO
- Allarme otturazione ugelli
- Fino a 25 programmi memorizzabili

Focus II per tutte le attrezzature Kverneland!

L'iXter è disponbile come botte del diserbo ISOBUS compatibile conforme al protocollo 11783. Può essere controllata dai terminali di Kverneland Group Focus II, IsoMatch Tellus o da qualsiasi terminale ISOBUS compatibile. Il pannello di controllo include tutte le funzioni di diserbo e idrauliche.

Pannello di controllo
Sono incluse tutte le funzioni della barra, con comandi semplici e intuitivi per il massimo comfort.

Focus II Dotato di un display più grande e intuitivo, questo terminale è adatto ad ogni tipo di attrezzatura. Alcune caratteristiche principali:
- Visualizzazione delle funzioni in un'unica schermata
- Memoria fino a 40 lavori in campo diversi
- Porta seriale RS232 per collegamento a PC esterno.

Porta seriale per collegamento con unità esterne.

IsoMatch Tellus
Il Terminale di ultimissima generazione!

The IsoMatch Tellus is your powerful platform for precision farming applicati-

L'IsoMatch Tellus è primo terminale universale con la capacità di visualizzare e operare con 2 diverse interfacce ISOBUS in una sola volta. Ciò permette quindi di avere il controllo diretto di due attrezzature contemporaneamente, senza dover cambiare schermata.

- Due interfacce ISOBUS
- Ampio schermo touch screen a colori da 12.1"
- Operazioni intuitive
- Registrazione basilare DOC dei programmi per poter salvare le informazioni su un dispositivo USB
- Quattro porte USB per un veloce scambio di dati (es. mappe del campo in ISO-XML, PDF), chiavetta wireless USB o USB a cavo seriale per sensori aggiuntivi
- Programma per la lettura dei PDF incluso, per salvare e consultare qualsiasi documento in formato PDF (es. manuali uso e manutenzione)
- Porta RS232 per ricevitori o sensori GPS
- Connessione a internet tramite chiavetta USB wireless o router
- Web browser integrato

Pannello di controllo

Layout semplice e intuitivo per il massimo comfort e rapidità nel controllo delle funzioni della botte e della barra.

IsoMatch GEOcontrol
Porta grandi vantaggi

IsoMatch GEOcontrol è un'applicazione software aggiuntiva per l'IsoMatch Tellus per il controllo di tutte le attrezzature Kverneland Group ISOBUS compatibili, come ad esempio botti del diserbo, spandiconcime e seminatrici! In combinazione con un ricevitore GPS, può soddisfare le esigenze presenti e future per un'agricoltura intelligente, semplice ed efficiente. La facilità d'uso e il comfort dell'operatore sono garantite: potrete concentrarvi esclusivamente sulla guida, mentre il GEOcontrol vi alleggerirà il carico di lavoro. Ridotte sovrapposizioni per un'elevata qualità del lavoro risparmiando tempo e carburante, fertilizzante, pesticidi e semi.

Controllo delle sezioni

E' possibile attivare e disattivare automaticamente le sezioni a bordo campo, oppure nelle aree già coperte, per ridurre le sovrapposizioni e gli sprechi.

Controllo del dosaggio variabile

La regolazione della quantità di dosaggio avviene automaticamente in base alle impostazioni specifiche inserite per il tipo di campo.

Documentazione

Tutti i dati del vostro lavoro e le mappe del campo possono essere salvati anche via USB.

Guida manuale

- Posizione di guida consigliata in base alle linee di orientamento (dritte, curve o combinate) sul campo e ai bordi del campo.
- Estendibile con la barra luminosa IsoMatch InLine, per lavorare perfettamente allineati.
- Registrazione dei contorni del campo efficiente indipendentemente dalla larghezza di lavoro.
- Confini del campo regolabili impostando la larghezza desiderata, creando una mappa di bordura.
- Guida manuale per tutte le operazioni, include anche gli attrezzi non elettronici o non ISOBUS.
- Controllo a fine campo: crea confini del campo e linee guida per la distribuzione.

ISOMATCH GEOcontrol

- Operazioni semplici e confortevoli grazie alle regolazioni automatiche (controllo delle sezioni, dosaggio variabile...). Potrete concentrarvi al 100% sulla guida.
- Una distribuzione più efficiente e senza sovrapposizioni, per un risparmio del 5-10% sui costi del fertilizzante, pesticida e semi. Migliori condizioni di crescita per un maggior rendimento.
- Con l'IsoMatch GEOcontrol, anche il lavoro di notte diventa molto semplice, in quanto il carico di lavoro viene diminuito.

Starguide IV
Il futuro diventa realtà.

Starguide IV: controllo delle sezioni GPS automatiche e guida tramite D-GPS

Lo Starguide IV cambierà completamente la vostra diserbazione, la botte in combinazione con questo dispositivo controlleranno automaticamente le sezioni.

Lo Starguide IV vi permetterà di:

- Diserbare di notte
- Controllare il rischio di sovrapposizioni
- Grande comfort
- Risparmio grazie alle sovrapposizioni ridotte

Starguide IV è facile da utilizzare: dopo aver effettuato la diserbazione sulla prima linea del campo, la sovrapposizione verrà controllata anche su tutto il resto del campo!

In più, lo Starguide IV include le seguenti caratteristiche:

- Schermo touch screen a colori da 5.7'', semplice e intuitivo
- Visualizzazione completa del campo con aree coperte e con sovrapposizioni
- Indicazione della sovrapposizione singola o doppia con colori diversi
- Avviso dello stato del GPS
- Entrata USB per esportazione dei dati in diversi formati

Boom Guide - Regolazione dell'altezza della barra
Non è mai stato così semplice

Mantieni costante l'altezza della tua barra!

La guida alla barra ISO è un sistema di controllo che, tramite dei sensori ultrasonici, vi permetterà di mantenere costante l'altezza della barra preimpostata. Questa tecnologia unica a sensori è garanzia di una guida ottimale della barra nei campi di qualsiasi condizione, permettendo all'operatore di restare concentrato solo ed unicamente sulla diserbazione.

I vantaggi del sistema Boom Guide:

- Meno deriva: altezza corretta e costante degli ugelli
- Maggior rendimento: permette di lavorare a velocità più elevate, anche di notte
- Sistema ErgoDrive integrato: abbassamento e sollevamento automatico nelle svolte a fine campo
- Selezione della modalità di lavoro, per seguire il terreno o in alternativa la coltivazione
- Sicurezza in trasporto: il sensore fa ripiegare la barra per il trasporto
- ISOBUS compatibile: sistema "plug & play" con terminali ISOBUS compatibili sul trattore.

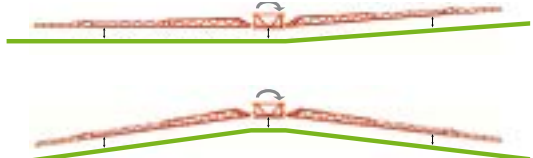
Boom Guide Comfort

I due sensori ultrasonici della barra ne controllano l'altezza tramite il correttore automatico della pendenza e la funzione per il sollevamento della barra. Questo sistema è perfetto per le pendenze leggere, coltivazioni irregolari e basse velocità di lavoro.

Boom Guide Pro

Questo sistema avanzato per la regolazione della barra si avvale di tre sensori per controllare entrambe le sezioni laterali della barra in modo indipendente. In questo modo l'adattamento al terreno sarà ottimo, anche nelle condizioni più difficili!

Boom Guide Comfort

Boom Guide Pro

Serbatoio frontale iXtra Comfort o iXtra Pro
Molto di più che volume aggiuntivo!

Facile da agganciare e sganciare

iXtra Comfort e iXtra Pro

Il serbatoio frontale iXtra è disponibile in due versioni. La prima è la iXtra Comfort, con il controllo manuale del controllo EasySet sia sull'iXter che sull'iXtra. La seconda è l'iXtra Pro, una versione ISOBUS del serbatoio frontale, con la quale l'operatore ha pieno controllo di tutte le funzioni dal posto di guida, inclusa la regolazione del livello di riempimento. I serbatoi frontali e posteriori vengono poi svuotati in proporzione per ottenere una distribuzione omogenea del peso.

Gestione di più serbatoi

L'innovativo concetto dell'iXtra offre molto di più di un volume aggiuntivo. In combinazione con una botte portata iXter, il serbatoio frontale iXtra offre un volume totale di circa 3000 litri, facendo della combinazione iXter-iXtra una valida alternativa alle macchine semoventi.

Quando il peso posteriore caricato dal trattore è elevato, è necessario un contrappeso per bilanciare l'insieme. Il serbatoio iXtra, con la sua capacità minima di 1100 litri, è l'esatta risposta a questa necessità.

Il concetto dell'iXtra offre moltissimi vantaggi in quanto può offrire diverse modalità d'uso: in caso di riempimento di un solo serbatoio frontale, la capacità potrà aumentare del 60%. Utilizzando invece entrambi i serbatoi si potrà azionare il riempimento separato, e successivamente lavorare indipendentemente. Infine, potrà essere utilizzato semplicemente come serbatoio di acqua pulita o addirittura con un prodotto diverso dalla posteriore, per poter lavorare su campi diversi e/o per clienti diversi senza necessità di continui lavaggi.

Pannello di Controllo dell'iXtra Comfort

Facile aggancio e sgancio

Il serbatoio frontale iXtra dispone delle stesse funzioni di riempimento e distribuzione presenti sulla botte iXter. In questo modo non ci saranno costi aggiuntivi per l'acquisto di un miscelatore per prodotti chimici o di una pompa per il serbatoio frontale. Tutti i dispositivi di controllo sono collocati sulla botte e sono azionati dal pannello valvole EasySet presente sull'iXter. Senza presa di forza frontale né connessione idraulica, l'accoppiamento e il disaccoppiamento avvengono tramite due tubi idraulici con attacco rapido e un cavo elettrico... Più semplice di così!

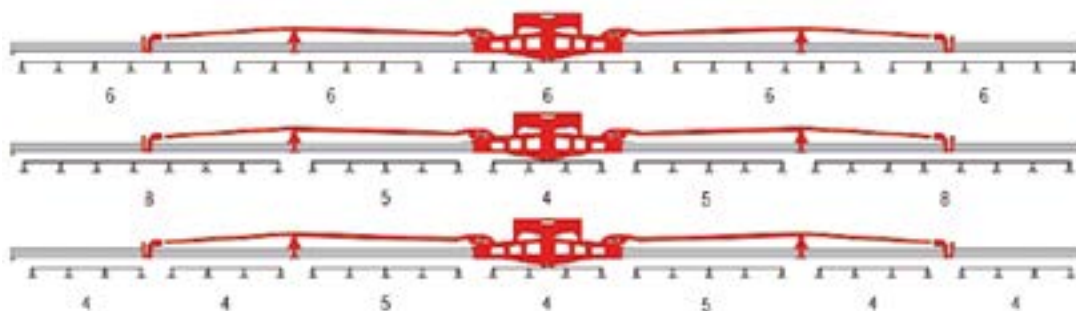
Pannello di controllo dell'iXtra Pro

Barra HOSA
Produttività anche in condizioni difficili

Le innovazioni che vi semplificano il lavoro:
La barra HOSA completamente in alluminio si basa su un concetto di ripiegamento "a Z": il suo movimento laterale consente un veloce ripiegamento e quindi una rapida riduzione della sua larghezza, per sorpassare eventuali ostacoli. Il profilo in alluminio esente da saldature è progettato per garantire la massima resistenza, il trattamento anodizzante sulla superficie esterna la protegge dai graffi e dalla corrosione.

- Barra in alluminio con ripiegamento "a Z"
- Possibilità di lavoro con mezza barra
- Larghezza di trasporto 2.50m
- Costruzione robusta ma leggera
- Protezione totale degli ugelli
- Superficie esterna liscia per una facile pulizia
- Mono o tri Jet
- Bloccaggio centrale per livellamento barra

Bloccaggio in trasporto

Bloccaggio centrale livellament

HOSA 15m 5 sezioni

HOSA 15m 5 sezioni v1

HOSA 15m 7 sezioni

to barra

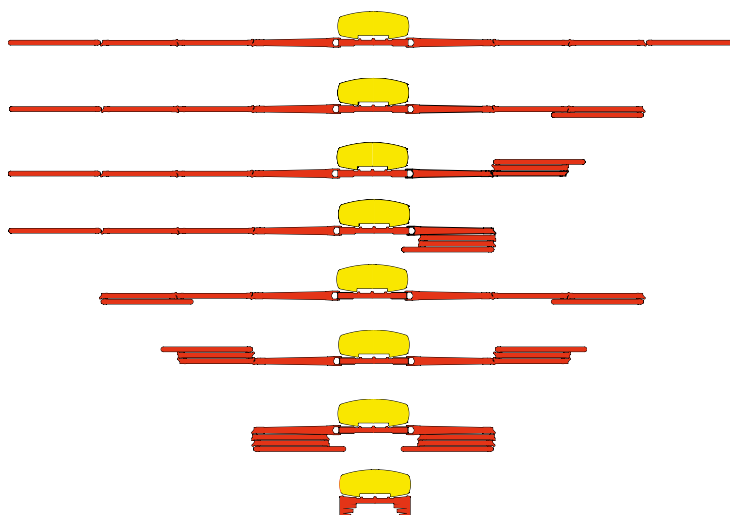
Diserbazione a mezza barra, solo su un lato

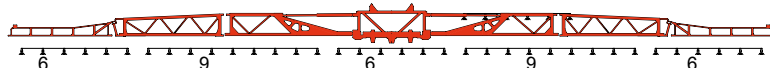
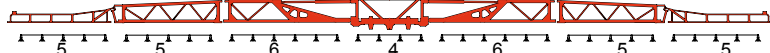
Estremità rinforzate

Barra HC
La barra versatile

Massima sicurezza in strada
Con la larghezza di trasporto da 2.50m il passaggio su strade strette o sotto ponti non sono un problema.

Concepita per grandi velocità:
La barra HC è dotata di un telaio in acciaio triangolare, per la massima stabilità e notevole robustezza anche nelle condizioni di lavoro più difficili.

Diverse possibilità di ripiegamento:
La barra HC consente il ripiegamento simmetrico e asimmetrico anche di metà barra, in base al comando elettro-idraulico dal trattore.

Profilo speciale di protezione degli ugelli

Sistema Anti yaw per il livellamento indipendente sulla parte destra/sinistra.

Kverneland Rau iXter e iXtra
Specifiche Tecniche

	Kverneland Rau iXter			
Modelli	**B10**	**B13**	**B16**	**B18**
1. Dimensione serbatoi				
Capacità min/max serbatoio principale	1000 l / 1100 l	1300 l / 1450 l	1600 l / 1800 l	1800 l / 2000 l
Serbatoio acqua pulita/serbatoio per lavaggio mani	180 l / 18 l	180 l / 18 l	180 l / 18 l	180 l / 18 l
Incorporatore prodotti chimici con apertura 40x40cm	30 l	30 l	30 l	30 l
2. Peso a vuoto (inclusa la barra)				
... con HOSA 15 m	1048 kg	1060 kg	1073 kg	1082 kg
... con HC 18 m	1371 kg	1383 kg	1396 kg	1405 kg
... con HC 20 m	1415 kg	1427 kg	1440 kg	1449 kg
... con HC 21 m	1421 kg	1433 kg	1446 kg	1455 kg
... con HC 24 m	1459 kg	1471 kg	1484 kg	1493 kg
3. Misure				
Larghezza (inclusa barra)	HPT18 m = 2,75 m - HOSA + HC = 2,50 m			
Altezza (inclusa barra)	HPT = 2,65 m - HOSA = 2,85 m - HC = 3,30 m			
Lunghezza (inclusa barra)	HPT18m = 1,65 m - HOSA + HC18 m = 1,45 m - HC20-24m = 1,65 m			
4. Pompa				
150L/min o 200L/min o 260L/min	▲ 150 o 200 o 260 l/min			
5. Elettronica				
5.1 Sistemi di controllo				
EC 5-sezioni 3 valvole per preselez. idraulica (incl. EC control box)	▲[1] non per HC			
5.2 Computer base				
FMC 5 sezioni 2 valvole per preselez. idraulica (incl. FMC control box)	▲[2]			
FMC 7 sezioni 2 valvole per preselez. idraulica (incl. FMC control box)	▲[3]			
FMC 9 sezioni 2 valvole per preselez. idraulica (incl. FMC control box)	▲[4]			
FMC 5 sezioni 2 valvole per circuito idraulico (incl. FMC control box)	▲[5]			
FMC 7 sezioni 2 valvole per circuito idraulico (incl. FMC control box)	▲[6]			
FMC 9 sezioni 2 valvole per circuito idraulico (incl. FMC control box)	▲[7]			
5.3 Elettronica ISOBUS				
FMA 5-sezioni 2 valvole per circuito idraulico ISOBUS (escl. Control Box)	▲[8]			
FMA 7-sezioni 2 valvole per circuito idraulico ISOBUS (escl. Control Box)	▲[9]			
FMA 9-sezioni 2 valvole per circuito idraulico ISOBUS (escl. Control Box)	▲[10]			
5.3.1 Terminali per elettronica ISOBUS				
Pannello di controllo	▲[1]			
Focus II con pannello di controllo	▲[2]			
ITH (cavo di connessione a lato del trattore)	●			
5.3.2. ISOBUS controls for ISOBUS electronics				
Pannello di controllo	▲[1]			
IsoMatch Tellus e Switchbox	▲[2]			
Joystick per IsoMatch Tellus e Switchbox	●			
6. Altre caratteristiche				
Incorporatore prodotti chimici	▲			
PTO con albero a 6 scanalature	▲			
Attacco rapido, telaio standard, serbatoio acqua pulita, serbatoio per lavaggio mani, manometro, indicatore livello meccanico, agitatore.	standard			
7. Accessori (già forniti)				
Indicatore elettronico di livello	● solo FMC/FMA elettronico			
iXclean Comfort (incl. indicatore di livello idraulico)	● solo FMC/FMA elettronico			
iXclean Pro (incl. indicatore di livello idraulico)	● solo FMA elettronico			
Boom Guide Comfort o Pro (possibile solamente in combinazione con elettronica FMA e IsoMatch Tellus)	● solo FMA elettronico			
8. Accessori (disponibili separatamente)				
Turbo agitatore (agitatore ad alta pressione)	●			
Telo di protezione	●			
Aggancio idrante da 2''	●			
Tubo di riempimento da 8m 2''	●			
Valvola di non ritorno per tubo di riempimento	●			
Galleggiante per tubo di riempimento	●			
Connessione rapida per serbatoio lava impianto al pannello EasySet	●			
Kit lavaggio macchina	●			
Connessione per pompa esterna	●			
Cavo tre poli per batteria (solo per EC/FMC, se non c'è corrente al trattore)	●			
Estensione cavo 6m (solo FMC)	●			
Secondo aggancio rapido	●			
	●			

▲[1] - ▲[...] - =deve essere sempre scelto uno di questi, ▲ = obbligatorio, ● = opzionale

Le parti in acciaio delle nostre botti sono protette dal sistema di verniciatura a polvere Duracoat, che offre a tutti i materiali Kverneland un'eccezionale finitura e resistenza alla corrosione.

Diversi volumi di serbatoi: 1000, 1300, 1600 fino a ben 1800 litri sono costruiti sul telaio forte e robusto di sempre.
Il telaio dell'iXter è realizzato in acciaio Domex, un tipo di acciaio che combina robustezza e grande flessibilità.

Barre	**HOSA**	**HC**
Tipo	**15**	**18 / 20 / 21 / 24**
1. Funzionalità base		
Larghezza di lavoro (max.)	15 m	18 / 20 / 21 / 24 m
Materiale per la realizzazione	Alluminio	Acciaio
Posizione di trasporto	Verticale	Verticale
Ripiegamento	Idraulico	Idraulico
2. Sezioni barra		
Standard	5	5 / 7 / 7 / 7
Alternativa 1 (due sezioni in più dello standard)	7	7 / 9 / 9 / 9
Alternativa 2 (due sezioni in meno dello standard)		n.a. / 5 / 5 / n.a.
3. Ugelli		
Monojets	▲[1]	▲[1]
Trijets	▲[2]	▲[2]
Quadrojets		
4. Accessori		
Estensione protezione ugelli (consigliato per ugelli a iniezione)	Integrata	Integrata
Kit luci	●	●

	Kverneland Rau iXtra	
Caratteristiche Tecniche	**1100 Comfort**	**1100 Pro**
Capacità min. nominale serbatoio (l)	1100	1100
Capacità max. serbatoio (l)	1300	1300
Capacità serbatoio acqua pulita (l)	2x65	2x65
Peso a vuoto (kg)	221	223
Attacco frontale	Cat II	
Pompa elettrica 12 v (25 l/min)	25 (per pulizia e agitazione)	
Arresto automatico agitatore	Standard	
2 ugelli rotanti per pulizia	Standard	
2 ugelli iniettori per agitazione	Standard	
Filtro in aspirazione automatico	Standard	
Indicatore di livello	Meccanico	Elettrico
Pannello di controllo	Manuale	Elettrico (ISOBUS)
Accessori opzionali		
Kit Luci	●	●
Ruotine di stazionamento/ricovero	●	●
Pannelli di segnalazione visiva	●	●
IsoMatch Eye (telecamera)	-	●
Compatibilità con iXter provvisto di kit di adattamento per iXtra		
Monitor FMC	●	●
Monitor FMA (Focus II o IsoMatch Tellus)	●	●
Dispositivo iXclean Comfort	●	●
Dispositivo iXclean Pro	-	●

▲[1] - ▲[...] - = uno di questi deve essere sempre scelto, ▲ = deve essere scelto, ● = opzionale

Kverneland Group

Kverneland Group è una delle società leader mondiali nello sviluppo, produzione e distribuzione di attrezzature e servizi per l'agricoltura.

La grande attenzione sull'innovazione e qualità nei processi produttivi è sinonimo e garanzia di affidabilità e longevità.
Kverneland Group offre una gamma assolutamente innovativa ed unica di attrezzature che, abbinate, costituiscono un completo e unico package di sistemi e soluzioni per la clientela professionale e specializzata. L'offerta di Kverneland Group comprende attrezzature per la lavorazione terreno, semina, concimazione, diserbo, fienagione, raccolta ed allevamento.

Ricambi originali

I ricambi originali di Kverneland Group sono disegnati per assicurare la massima affidabilità, sicurezza e performance delle macchine, garantendone nel contempo un ciclo di vita a basso costo di manutenzione.
L'alto standard qualitativo è raggiunto grazie all'utilizzo, nel processo di costruzione, di metodi innovativi e brevettati, in ogni sito di produzione del gruppo.

Kverneland Group vanta una rete qualificata e professionale di concessionari partners che vi supportano nel servizio, competenza e conoscenza tecnica e nella fornitura di ricambi originali.
Per assistere i nostri partners, noi provvediamo alla fornitura di ricambi originali di alta qualità e ad un efficiente servizio di distribuzione in tutto il mondo

Seguici su Youtube
www.youtube.com/kvernelandgrp

Diventa fan su Facebook
www.facebook.com/Kvernelandgroupitalia
www.facebook.com/iMFarming

Seguici su Twitter
www.twitter.com/KVG_Italia
#iM_Farming

Kverneland Group Italia Srl
Via dell'Industria, 22/a
46043 - Castiglione delle Stiviere (MN)
Tel. +39 0376944733
Fax +39 0376944746
e-mail kvgitalia@kvernelandgroup.com

www.kvernelanditalia.it

KV25IT14